

# Hoja de datos de la vacuna contra el COVID-19

Enero del 2021

## Lo que debe saber

El COVID-19 ha desgastado, pero la buena noticia es que las vacunas tienen de un 94 a 95% de efectividad para aquellos que tienen mayor riesgo de desarrollar una enfermedad grave, incluyendo las personas mayores y aquellos con problemas de salud subyacentes como diabetes, problemas cardíacos y obesidad.

Debido al suministro limitado, la vacuna contra el COVID-19 se incorporará gradualmente a las personas con mayor riesgo según la disponibilidad. La vacuna estará disponible más ampliamente a medida que el suministro esté disponible según las recomendaciones del Comité Asesor sobre Prácticas de Inmunización (ACIP por sus siglas en inglés) y del panel de expertos médicos y de salud pública del Departamento de Salud de Indiana. El Departamento de Salud del estado continuará actualizando su sitio web a medida que cambien las recomendaciones y los suministros de vacunas.

La vacuna nos ayudará a volver a la vida normal previniendo infecciones, disminuyendo los brotes y disminuyendo la posibilidad de una enfermedad grave. La seguridad ha sido una de las principales prioridades del desarrollo de la vacuna. Ha estado disponible tan rápidamente porque se basa en el trabajo ya realizado durante la última década para prevenir virus similares. Cada vacuna debe pasar varias pruebas para asegurarse de que sea segura y eficaz antes de su lanzamiento. La vacuna será gratuita, independientemente si tiene seguro médico o no.

Las dos vacunas actualmente autorizadas por la FDA (por sus siglas en inglés) son fabricadas por Pfizer-BioNTech y Moderna. Ambas son vacunas de ARNm. Estas vacunas contienen material del virus que causa el COVID-19 que le da a nuestras células instrucciones sobre cómo producir una proteína inofensiva que es exclusiva del virus. Se necesitan dos dosis de las vacunas para obtener una protección completa.

A veces, después de la vacunación, el proceso de desarrollo de la inmunidad puede causar síntomas, como fiebre o dolores musculares. Estos síntomas son normales y son una señal de que el cuerpo está desarrollando inmunidad.

Es importante que todos sigan utilizando todas las herramientas disponibles para ayudar a detener esta pandemia a medida que aprendemos más sobre cómo funcionan las vacunas contra el COVID-19 en realidad. Cúbrase la boca y la nariz con un tapabocas cuando esté cerca de otras personas, manténgase al menos a 6 pies de distancia de los demás, evite las multitudes y lávese las manos con frecuencia.

## Información sobre las pruebas

Se incluyó a miles de personas en los estudios de las vacunas Pfizer y Moderna. Los investigadores determinan la seguridad de la vacuna y qué tan bien funciona midiendo cómo responden los participantes del estudio. También están atentos a los efectos secundarios. Cada vacuna ha pasado por múltiples fases de prueba para asegurarse de que sea segura. Una vez que la FDA autoriza o aprueba una vacuna para su uso, muchos sistemas de control de la seguridad de las vacunas vigilan los eventos adversos (posibles efectos secundarios).

## Información sobre el proceso de aprobación

Una vez que se completan todas las fases de las pruebas, la FDA revisa la investigación y decide si autoriza la vacuna COVID-19 para uso de emergencia. La FDA analiza qué tan bien funciona la vacuna, o su efectividad, y los efectos secundarios informados. Después de que la FDA autoriza el uso de una vacuna, está disponible solo para los grupos para los que está aprobada. Los investigadores, incluido el CDC, continúan estudiando la vacuna en condiciones reales y continúan verificando su seguridad.

## Datos Rápidos

- Se descubrió que la vacuna tiene una efectividad del 94-95% en los participantes del estudio que recibieron la vacuna, incluyendo las personas mayores
- Las personas que contraen COVID-19 después de la vacuna tienen casos menos graves
- La vacuna es gratuita
- Debe recibir una segunda dosis de la misma vacuna (por ejemplo, segunda Pfizer después de al menos 21 días o Moderna en 28 días)
- La mayoría de las personas son inmunes al COVID-19 una o dos semanas después de la segunda dosis.
- Aprenda más en [ourshot.in.gov](https://ourshot.in.gov)